



Universidad Nacional Mayor de San Marcos
Universidad del Perú. Decana de América

Facultad de Medicina
Unidad de Posgrado
Programa de Segunda Especialización en Medicina Humana

**Presión de inflado del manguito del tubo endotraqueal
en el Hospital Dos de Mayo Febrero-Abril 2012**

TRABAJO DE INVESTIGACIÓN

Para optar el Título de Especialista en Anestesia, Analgesia y
Reanimación

AUTOR

Cecilia Judith MENDOZA LOYOLA

ASESOR

Victoria Rosalyn ARCE GARCIA

Lima, Perú

2012

Resumen

Presión de inflado del manguito del tubo endotraqueal en el Hospital Dos de Mayo Febrero-Abril 2012.

AUTOR: Cecilia Judith Mendoza Loyola

ASESORA: Victoria Rosalyn Arce Garcia

RESUMEN:

En el Hospital Dos de Mayo, debido a la falta de equipos apropiados, se ha observado que en los pacientes sometidos a diferentes procedimientos quirúrgicos que requieren Anestesia General e Intubación Endotraqueal el inflado del manguito de dicho dispositivo se realiza con un volumen de aire estimado mediante la palpación digital del globo piloto que realiza el anesthesiólogo sin la ayuda de un dispositivo validado que mida la presión del manguito de manera objetiva.

OBJETIVO: Determinar la eficacia de la presión de inflado del manguito del tubo endotraqueal a través de la palpación digital del globo piloto en pacientes sometidos a anestesia general en el Hospital Nacional Dos de mayo durante el periodo de febrero a abril del 2012..

DISEÑO: Estudio retrospectivo, transversal y observacional, correlacional.

MATERIALES Y MÉTODOS: Se seleccionaron a todos los pacientes que recibieron anestesia general, durante el periodo comprendido.

ANÁLISIS ESTADÍSTICO USADO: Se usara la estadística descriptiva y, análisis univariado y multivariado.

Se evaluará la precisión del método de palpación digital palpatoria del globo piloto en la estimación de la presión del manguito del tubo endotraqueal

Palabras claves: Presión inflado manguito tubo endotraqueal, anestesia general, insuflacion